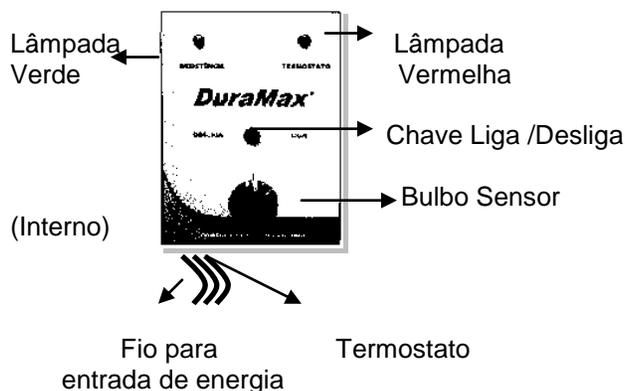
Manual de Instalação

Forno Elétrico Duramax

- **Forno -** Gabinete **Aço Inox** com Isolamento Térmico
- **Grelha -** Para colocação de Pedras

Quadro de Comando DuraMax (Medida: A = 22 cm L= 16 cm P=8 cm)

- Chave Liga/Desliga
- Lâmpada Piloto (**Verde**); indica quando acessa o funcionamento do aparelho.
- Lâmpada Piloto (**Vermelha**); indica quando acessa o funcionamento do termostato.
- Termostato controla a temperatura do ambiente.
- Fios para entrada de energia e saída para

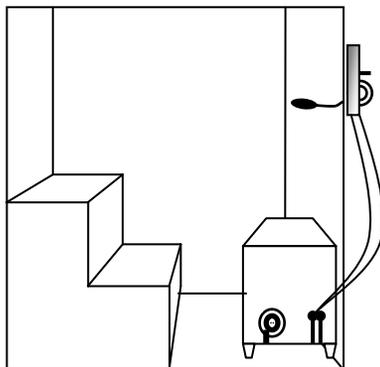
ACIONAMENTO DO FORNO

Para acionar o forno, basta dirigir-se ao quadro de comando, posicionar a chave de acionamento na posição “Liga”, em seguida, regular a temperatura do termostato de (0°C a 120°C), girando seu botão no sentido horário até a temperatura desejada, no Máximo 80ºC indicada pela seta.

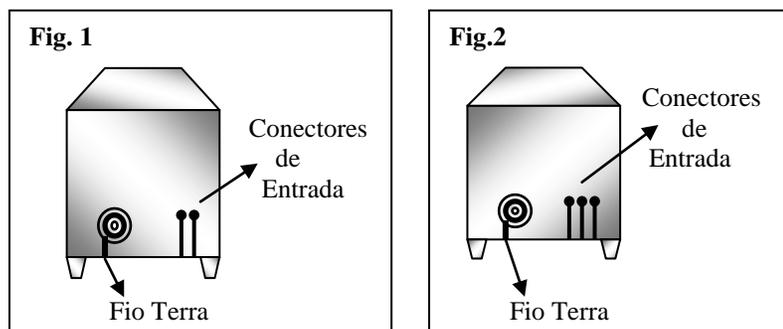
Desta forma, a temperatura do ambiente será controlada automaticamente pelo termostato, que ativa e desativa o forno sempre que a temperatura desejada for atingida.

IMPORTANTE: Ao borrifar água nas pedras no alojamento do forno, mantenha precaução para que a água não penetre nos furos da grelha, atingindo consequentemente as resistências, que pode danificar o aparelho.

NOTA: Para manter seu forno sempre em perfeito estado, limpe-o periodicamente com um pano úmido ou seco, porém para sua melhor segurança, certifique-se de que o mesmo está desligado e na temperatura ambiente.

INSTALAÇÃO DO FORNO ELÉTRICO

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Antes de iniciar a instalação elétrica, verifique junto ao eletricista responsável, a compatibilidade de seu forno à rede elétrica que dispõe, já que nossos fornos estão disponível em 220 v (Bifásica), 220 v (Trifásico).

A. Entrada de Energia do Forno - Na parte traseira do forno podemos identificar os conectores de entrada de energia e o fio de aterramento (Fig. 1 e 2).

B. Entrada e saída do contactor - Nos contactores podemos identificar os conectores de entrada do quadro e saída para sauna, além do fio neutro, **existente somente nos modelos 380v (Trifásico).**

1- Saída do contactor para os conectores do forno.
2- Entrada de energia no quadro de comando.
3- Conectores de entrada de energia do forno.

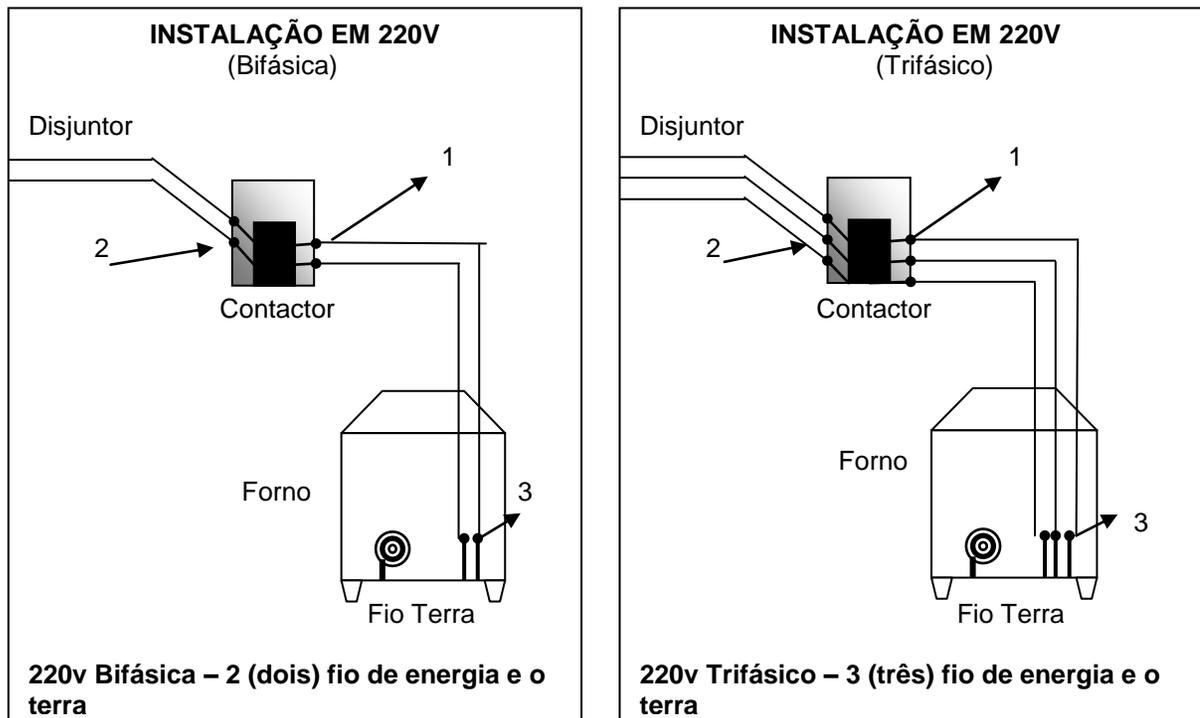



Tabela Prática da Sauna Seca Elétrica

Capacidade (kw)	Ambiente M³	Voltagem (V)	**Fase**	Medida Forno Elétrico (cm)	Resistência (A) Amperagem		
					220 Bif.	220 Trif.	380 Trif.
4,0	6M³	220	BI	70/42/30	19		
6,0	10M³	220/380	BI/TRI	70/42/30	28	16	10
8,0	15M³	220/380	BI/TRI	70/42/30	37	21	13
10,0	20m³	220/380	BI/TRI	70/42/30	46	27	16
12,0	30M³	220/380	TRI	70/44/37		32	19
14,0	40M³	220/380	TRI	70/44/37		37	22
16,0	50M³	220/380	TRI	70/44/37		42	25

Prepare Corretamente a Instalação Elétrica		
Amperagem (A)	Fio Recomendado mm	Distância Recomendada (mts)
Até 14	2,5	Até 30
De 15 a 19	4	Até 20
De 20 a 27	6	Até 25
De 28 a 35	6	Até 40
De 36 a 42	10	Até 55
De 43 a 50	16	Até 60
De 51 a 80	25	Até 60

DuraMax

Rua Toledo Barbosa, 522 – Belenzinho – São Paulo – SP

Tel 11-2695-8685

Site: www.duramax.net.br – email duramax@duramax.net.br